



Θεσσαλονίκη/Σύμη, Ελλάδα ; +306949212702 ; lefteris@chpetrou.net ; chpetrou.net

Ελευθέριος Χατζηπέτρου

Στόχος Σχεδιασμός και υλοποίηση λογισμικού και υλικού που είναι χρήσιμο αποτελεσματικό και κομψό

Εμπειρία 2013 - Θεσσαλονίκη, Ελλάδα

Ιδιαίτερα μαθήματα προγραμματισμού

- Ιδιαίτερα σε φοιτητές (C, C++, Java, Θεωρία)

2011 - 2013 tichuiq.com Θεσσαλονίκη, Ελλάδα

Συνιδρυτής / Lead developer

- Σχεδιασμός και υλοποίηση backend σε PHP
- Σχεδιασμός και υλοποίηση βάσης δεδομένων MySQL
- Σχεδιασμός και υλοποίηση frontend σε HTML5

2015 - 2016 [Home Automation and More PC](#) Θεσσαλονίκη, Ελλάδα

Συνιδρυτής / Chief Technical Officer

- Σχεδιασμός ηλεκτρονικών (τυπωμένων) κυκλωμάτων
- Σχεδιασμός και υλοποίηση λογισμικού ενσωματωμένων συστημάτων
- Σχεδιασμός και υλοποίηση διακομιστή με node.js
- Σχεδιασμός και υλοποίηση ιστοσελίδας σε HTML5 και PHP και βάση δεδομένων MySQL
- Σχεδιασμός και υλοποίηση εφαρμογής για android και iOS με apache cordova

Εκπαίδευση 2009 - 2015 Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης Θεσσαλονίκη, Ελλάδα

Δίπλωμα από τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών

- Μέσος όρος 7.86/10 (306 ECTS)
- Διπλωματική: Αυτόματη εξαγωγή ειδήσεων από δεδομένα κοινωνικών δικτύων

Προσόντα Γλώσσες

- Μητρική γλώσσα Ελληνικά
- Full professional proficiency in English
 - Certificate of Proficiency in English (University of Michigan)

Γλώσσες προγραμματισμού

- Έμπειρος σε C/C++, PHP, Javascript, HTML, CSS
- Καλή γνώση σε Python, Java
- Βασικές γνώσεις MATLAB

Frameworks

- Εμπειρία σε Node.js
- Βασικές γνώσεις CUDA

Database systems

- Καλή γνώση MySQL/MariaDB DBMS
- Κάποια εμπειρία σε Oracle DBMS

Video game development

- Καλή γνώση στις βιβλιοθήκες OpenGL και Simple DirectMedia Layer (SDL)
- Καλή γνώση LUA scripting language

Ενσωματωμένα συστήματα

- Έμπειρος σε μικροελεγκτές AVR
- Έμπειρος σε συστήματα IoT

Λειτουργικά συστήματα

- Γνώση διαχείρισης Linux
- Βασικές γνώσεις διαχείρισης Microsoft Windows

Άλλα

- Έμπειρος στο Microsoft Office (Word, Excel, Powerpoint, Visio)
- Βασικές γνώσεις LaTeX
- Βασικές γνώσεις Wordpress

- Άλλα** ▪ Δίπλωμα Αυτοκινήτου Β' Κατηγορίας
- Εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις

- Ενδιαφέροντα** ▪ Web development
- Video game development
- Ενσωματωμένα συστήματα

Αναφορές Διαθέσιμες κατόπιν αιτήσεως.